

Alt-
Vor-
Datum:

Erfindungsmeldung Uranus

übernommen

Projekt

Modulare Schaltkamme mit umspritzten Stromschienen
Kurzbezeichnung der Erfindung

Erfinder

Guido Dedenbach

Vor- und Zuname

ZCGA / SLN

Personalnummer / Abteilung

Hofstr. 1a

Straße

53175 (Bonn)

PLZ / Wohnort

Dipl.-Ing.

Berufsbezeichnung

25%

Erfindungsanteil in %

Unterschrift

Erfinder

Klaus Ochtinger

Vor- und Zuname

West Holzkau

Personalnummer / Abteilung

Straße

Talsch. 65

PLZ / Wohnort

56374 Dienethal

Berufsbezeichnung

25% Leih-
25% Teilzeit

Erfindungsanteil in %

Unterschrift

Erfinder

Carsten Ruckeberg

Vor- und Zuname

3186 / SLN

Personalnummer / Abteilung

Zeppelink. 63

Straße

53177 Bonn

PLZ / Wohnort

Dr.-Ing.

Berufsbezeichnung

25%

Erfindungsanteil in %

Unterschrift

EINGEGANGEN

Stellung im Unternehmen		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wie kam es zu der Erfindung ?		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anlagen: ☐ Beschreibung ☒ Zeichnung ☐ Modell
☒ Stand der Technik (Hinweise, Listen etc.)

Stellungnahme des Vorgesetzten:

- ☒ DI Erfindung sollte für KM in Anspruch genommen werden.
☐ DI Erfindung bringt keinen Nutzen, daher dem Erfinder freigegeben.

Datum: (DATE REDACTED)

Unterschrift: SLN / W. Htt

Vor- und Zuname

(DATE REDACTED)

Eingang

0700D

Akte

Vor- und Zuname

Pat. ntabt.

Erfindungsmeldung

In Uranus
übernommen

S. Blatt 1

Kurzbezeichnung der Erfindung

Pr. jekt

Erfinder	
Lutz Thiller	
Vor- und Zuname	
639	1 SLV
Personalnummer / Abteilung	
Höhscheider Weg 12	
Straße	
42799 Leichlingen	
PLZ / Wohnort	
Dipl.-Ing	
Berufsbezeichnung	
25%	
Erfindungsanteil in %	
Lutz Thiller	
Unterschrift	

Erfinder		
		Vor- und Zuname
		Personalnummer / Abteilung
		Straße
		PLZ / Wohnort
		Berufsbezeichnung
		Erfindungsanteil in %
Unterschrift		

Erfinder		
		Vor- und Zuname
		Personalnummer / Abteilung
		Straße
		PLZ / Wohnort
		Berufsbezeichnung
		Erfindungsanteil in %
Unterschrift		

Stellung im Unternehmen		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wie kam es zu der Erfindung ?		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anlagen: ☐ Beschreibung ☒ Zeichnung ☐ Modell
☒ Stand der Technik (Hinweise, Listen etc.)

Stellungnahme des Vorgesetzten:

- ☐ Die Erfindung soll für KM in Anspruch genommen werden.
☐ Die Erfindung bringt keinen Nutzen, daher dem Erfinder freigegeben.

Datum: _____

Unterschrift: _____

Wichtiger Hinweis:

Wer fremde Dritte vor der Schutzrechtsanmeldung über Einzelheiten der Erfindung ohne schriftliche Geheimhaltungsverbarung informiert, macht sich schadenersatzpflichtig.

Von der Patentabteilung auszufüllen
(DATE REDACTED)
Eingang
0700
Akte
Von der Patentabteilung

Kurztitel:

1. Bei welchen Produkten (genaue Bezeichnung) kann die Erfindung angewendet werden?

- kompakte Leistungsschalter
- Motorschutzschalter
- Leitungsschutzschalter

2. Von welchem bekannten - fremden oder unternehmenseigenen - Stand der Technik geht die Erfindung aus?
Angabe der Druckschriften, Literaturstellen, Produkte, Zeichnungen o.ä.

Löschkammermodul

Az. 196 30 471.7

(K 113)

3. Nachteile des unter 2. aufgeführten Standes der Technik - Daraus resultierende Aufgabe der Erfindung.

- eingelegte Stromschienen haben durch die umgebende Luft (Isolation) eine schlechte Wärmeabfuhr
- eingelegte Stromschienen benötigen eine zusätzliche Fixierung, um die geforderte Festigkeit im Bereich des Kundenanschlusses (Klemmenbereich) zu gewährleisten

4. Vorteile, die mit der Erfindung erreicht werden können.

- Stromschienen mit Flussschmelzmagnet werden im Werkzeug montiert
- bessere Wärmeabfuhr durch Umspritzung
- höhere Festigkeit der Stromschiene im

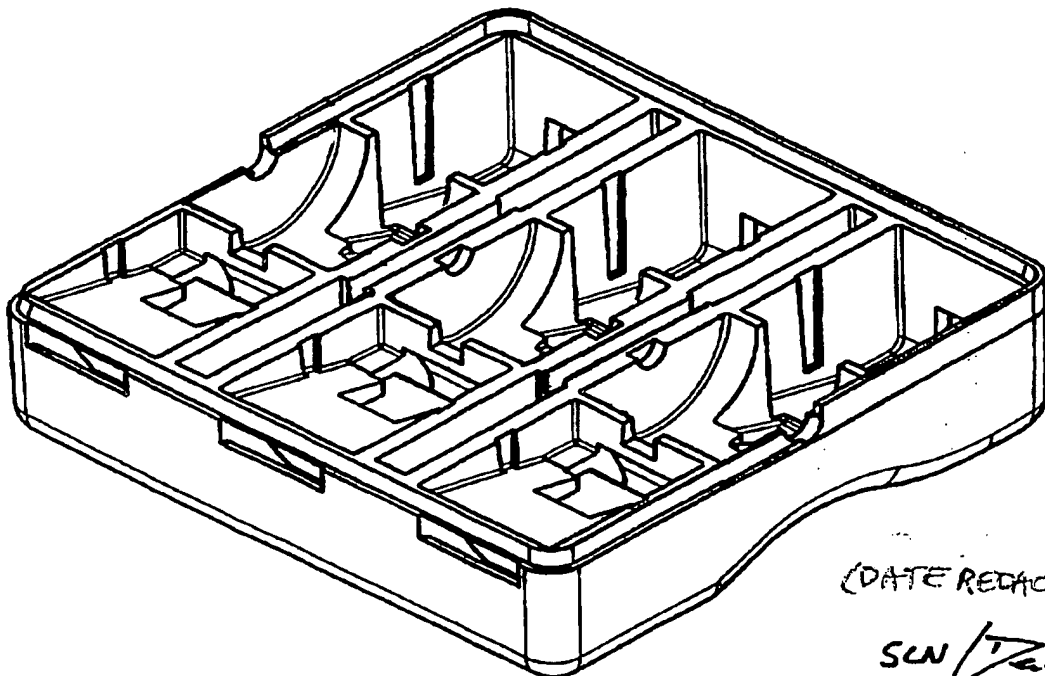
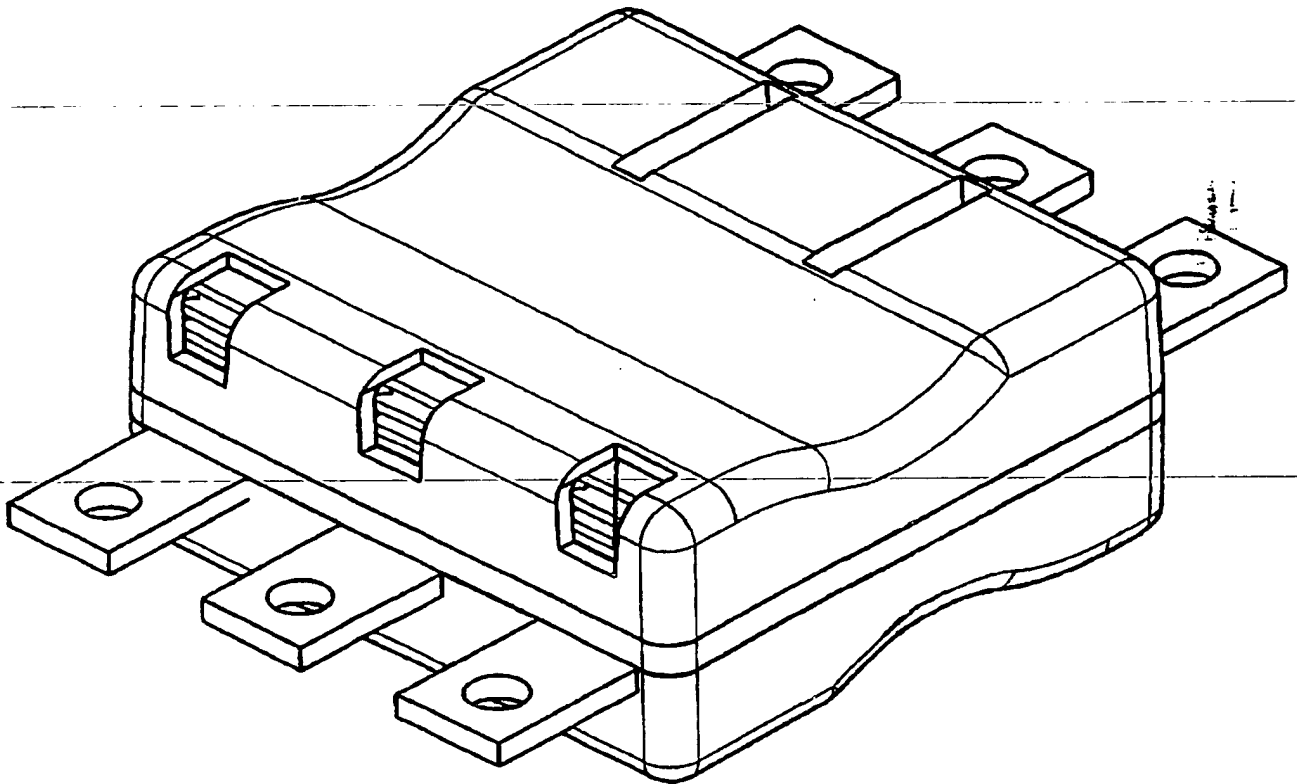
ANLAGE ZUR ERFINDUNGSMELDUNG

Blatt 2

5. Ausführliche schriftliche Darstellung der Erfindung.
Genaue Angabe der Merkmale der Erfindung anhand beigefügter
Zeichnungen oder Skizzen (auf unliniertem Papier).
Erforderlichenfalls sind weitere Blätter anzufügen.

S. Zeichnung 12-1230-2215-8994-01

→ 1- bis 4-polige Ausführung
beispielhaft am 3poligen Gesamtkassett



(DATE REDACTED)

SLN / T. A. /
Wru

